

INDICE/ INDEX

In this volume/ *In questo volume*

TESTI GENERALI

Presentazione

Claudio D'AMATO GUERRIERI, *Castel del Monte e l'Acquedotto Pugliese: un racconto d'acqua lungo ottocento anni*, 3

Amerigo RESTUCCI, *Castel del Monte e la Puglia*, 9

Ruggero MARTINES, *Riflessioni intorno a una tesi inedita su Castel del Monte*, 11

Introduzione

Giuseppe FALLACARA, Ubaldo OCCHINEGRO, *Castel del Monte, una ricerca continua e interdisciplinare: 2009-2015*, 17

I SESSIONE

ARCHITETTURA, ARTE E SCIENZA IN CASTEL DEL MONTE

Maria Stella CALÒ MARIANI, *L'acqua nelle residenze e nei castelli federiciani. L'utilità e il diletto*, 61

Giuseppe AMORUSO, *Architettura, modelli tipologici e tecnologia idraulica. La scienza islamica ai tempi di Federico II*, 83

Arturo ZARAGOZA CATALAN, Marco Rosario NOBILE, Maria Mercedes BARES, *Agli albori dell'architettura gotica mediterranea: castel Maniace, Castel del Monte e le ricadute nei territori della Corona d'Aragona*, 101

II SESSIONE

TRA STORIA ED ARCHEOLOGIA: METODOLOGIE DI RICERCA A CONFRONTO

Giorgio MASELLI, *Sull'Actractus richiesto da Federico II per Castel del Monte*, 129

Ferdinando MAURICI, *Le guerre musulmane di Federico II in Sicilia e il castello ossidionale di Jato*, 135

Giuseppe FALLACARA, Ubaldo OCCHINEGRO, Micaela PIGNATELLI, *Storia dei restauri a Castel del Monte. La testimonianza del capocantiere sui lavori effettuati dal 1965 al 1981*, 181

Giuseppe FALLACARA, Ubaldo OCCHINEGRO, Vincenzo DE MURO FIOCCO, *Sulle vasche ottagonali: dalle terme romane ai fonti battesimali*, 205

Giuseppe MAGNINI, *Il bassorilievo della parete Nord-Est, nuova ipotesi ricostruttiva*, 219

Angela CAMPANELLA, *Per un approccio multidisciplinare a Castel del Monte*, 233

III SESSIONE

METODOLOGIE INTEGRATE E TECNOLOGIE CONTEMPORANEE A SERVIZIO DELLA RICERCA SU CASTEL DEL MONTE

Alfredo DE GIOVANNI, *Caratteri geologici e idrogeologici del rilievo collinare di Castel del Monte*, 259

Ruggiero QUARTO, Mariangela ALTOMARE, *Goelectrical survey around Castel del Monte (southern Italy)*, 273

Ruggiero QUARTO, Mariangela ALTOMARE, *Ground penetrating radar survey at Castel del Monte (southern Italy)*, 289

Gabriele ROSSI, Domenica COSTANTINO, *Dieci anni di esperienze di rilievo da Castel del Monte ad oggi*, 315

Giuseppe FALLACARA, Ubaldo OCCHINEGRO, Luc TAMBORERO, Vincenzo DE MURO FIOCCO, *Sulla modanatura delle panche di Castel del Monte. Intervista al compagno du devoir Luc Tamborero*, 327

APPENDICE

Il manoscritto Voynich

ii

Marcelo MONTEMURRO, Giampaolo CRISTADORO, Mirko DEGLI ESPOSTI, *Evidenze statistiche della presenza di strutture linguistiche nel manoscritto di Voynich*, 339

INDICE DEGLI AUTORI/INDEX OF THE AUTHORS, 365